Inde	ex of (	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/666,859	MURAKAMI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Philip C Lee	2154	

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								- {			_
		,									
Cla	aim	L.,			[	Date	3				
1	Original	4									
Final	Ë	106									
ΙĒ	, ž	1/2									
	1_	< 11/29/0 <del>4</del>									
	2	√									
	4										
	1 2 3 4 5 6 7	1									
	5	1									
	6	V									
<u> </u>	7	V									
	8	\ \ \								_	
	9	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								_	١.
	10	\									
	11	LY.									
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	4444444			_						
<u> </u>	13					-					
	14				_						
	15	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>							
	16	$\vdash$				$\vdash$			_	-	
-	17				<u> </u>						
-	10			H		<del>                                     </del>	_				
	20			-	_	-			_		
	20 21 22 23 24 25 26 27		-	_	-						
	22	-			┝				_		l
-	22				$\vdash$	H		_			
	24	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	$\vdash$					
	25	_			$\vdash$						l
	26					-					
	27	<del>                                     </del>							_		1
	28										1
	29			一	$I^-$	┢					
	30		Г	┢							
	31										١
	32										
	33						Г				į.
	34										
	35										
	36					<u> </u>					
	37				L						
	38						L	<u> </u>			
	39	┖	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		1
<u></u>	40		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u></u>	41	<del> </del> _		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1
<u> </u>	42			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	43	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		1
	44		ļ	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del>  _</del>	1
<b></b>	45	$\vdash$	_	<u> </u>	<b>!</b>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	{
<u> </u>	46	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	-		-
<u> </u>	47	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-			$\vdash$	-
	48	┼	-	<del> </del> —	├			$\vdash$	-		$\mathbf{I}$
	49 50		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del> —		$\vdash$	
1	ı DU	1	ı	1	t	1	ı	ı	1	1	i i

Cla	aim	Date								
					Ī					$\neg$
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53									
	54 55									
	55									
	56									Ш
	57		_							
	58 59									$\dashv$
	60						-			-
	61	$\vdash$								$\dashv$
	62					-				$\vdash$
	62 63			-			-	-		
	64	Н		_						
	65			_						$\square$
	66									
	67			-						
	68									
	69									
	70									
	71									
	72								_	
	73								_	
	74		_				<u> </u>		<u> </u>	
	75		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	70 71 72 73 74 75 76		_		<u> </u>	_	-	_		
	70					┝	┝	_	_	
	78	<u> </u>	-	_			-		_	Н
	79 80	<del> </del>					-	_	<del>  -</del>	Н
	81	$\vdash$	_	-		-	-	-		Н
	82	-	$\vdash$		_	-	$\vdash$		一	Н
	83	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢╌	l —	一	H
	84		Н	_			-		I	П
	85									
	86									
	87									
	88							L		
	89			_						
	90								L	
<u> </u>	91		<u> </u>	L_	<u> </u>	_				
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		ļ.,	_
<u> </u>	93	-	$\vdash$		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├	-	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	95		-		-	-	$\vdash$	-	-	<del>  -</del>
	96 97	$\vdash$			<del> </del>	-	├-	<del> </del>	$\vdash$	-
<u> </u>	98	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$
<b>-</b>	99	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	<del>                                     </del>
	100	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
Щ.	1,00	L				<u> </u>		L	<u> </u>	ட

Cl	aim			_		Date	•			$\neg$
										一
Final	Original									
	101									
	102									
	103								_	
	104									
	105									
	106									
	107 108									
	109									
	110								_	$\neg$
	110 111 112									
	112									
	113									
	114									
	115						L			
	116						ļ	ļ		
	117	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				$\square$
	116 117 118 119	_		-	_	<u> </u>				$\vdash$
	120		_	-	$\vdash$					
	121	┢	┝	┢	<del></del>	_	<del> </del>	-		Н
	122	$\vdash$	┢	<del> </del>	_			$\vdash$		Н
-	123	H						$\vdash$		
	124		$\vdash$							
	125									
	126 127 128 129					<u> </u>		<u> </u>	_	
	127	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	128		_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	129	_	_	-	<u> </u>		_	<del> </del>	_	$\vdash$
	130 131	<u> </u>	├─	-	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	┝	Н
	132		-		-		┢			Н
	133		$\vdash$		-	-			-	Н
	134									П
	135									
	136									
	137		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	
	138	_	<u> </u>		<u> </u>				<b> </b>	
	139		-	ļ	-	-	-	_	$\vdash$	
	140		<u> </u>		├	├	-		_	
├	141 142	_	-	╟	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-
<del> </del>	143	-	-	$\vdash$	1			$\vdash$		
<del>                                     </del>	144	$\vdash$		╁	$\vdash$	$\vdash$				
	145			T	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	$\vdash$	1	
	146		Г		Г		Г			
	147									
	148									
	149		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	150			<u> </u>						